



Działamy!
dla klimatu

Iceland
Liechtenstein
Norway



**Active
citizens fund**

LOKALNY RAPORT MAPOWANIA KLIMATU

OKOLICE SZKOŁY PODSTAWOWEJ
W SZCZODRZYKOWIE
(MIASTO I GMINA KÓRNIK)



POZnań*
metropolia

Poznań 2023



Słowem wstępu

Raport skierowany jest do:

Szkoła Podstawowa
w Szczodrzykowie
ul. Ogrodowa 21
62-035 Szczodrzykowo

Urząd Miasta
i Gminy Kórnik
Pl. Niepodległości 1
62-035 Kórnik

Organów
pomocniczych
- rad osiedli,
rad sołeckich

Niniejszy raport powstał w ramach projektu "Działamy dla klimatu!" realizowanego w latach 2022-2023. Celem projektu jest wzrost **partycypacji obywatelskiej i społecznej młodzieży oraz zwiększenie zaangażowania osób młodych w polityki lokalne** dotyczące zmian klimatu w samorządach Metropolii Poznań.

Ważnym elementem kampanii proekologicznych w szkołach było wykorzystanie **narzędzia online MAPUJ KLIMAT** (www.mapujklimat.terrifica.eu) opracowanego w 2021 roku w trakcie przygotowywania "Planu adaptacji do zmian klimatu dla Metropolii Poznań". Młodzież mogła dzięki niemu wskazywać na mapie obserwowane następstwa zmian klimatycznych.

Projekt jest finansowany finansowany przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię z Funduszy EOG w ramach Programu Aktywni Obywatele – Fundusz Regionalny.

Polscy partnerzy projektu "Działamy dla klimatu!"

Stowarzyszenie Metropolia Poznań

ul. Kościelna 37

60-537 Poznań

www.metropoliapoznan.pl

www.konsultacje.metropoliapoznan.pl/eko

POZnań*
metropolia

Stowarzyszenie Centrum Rozwoju

Edukacji Obywatelskiej CREO

ul. Kochanowskiego 8A/2

60-845 Poznań

www.centrumcreo.pl



Narzędzie MAPUJ KLIMAT

W okolicy Szkoły uczniowie a także mieszkańcy analizowali następujące typy możliwych następstw zmian klimatycznych:



Temperatura



Komfort termiczny w czasie upałów



Brak komfortu termicznego w czasie upałów



Woda



Niski poziom zagrożenia żywołem wodnym



Wysoki poziom zagrożenia żywołem wodnym



Wiatr



Niski poziom zagrożenia porywami silnego wiatru



Wysoki poziom zagrożenia porywami silnego wiatru



Powietrze



Dobra jakość powietrza



Zła jakość powietrza



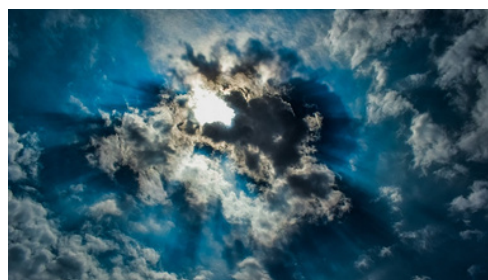
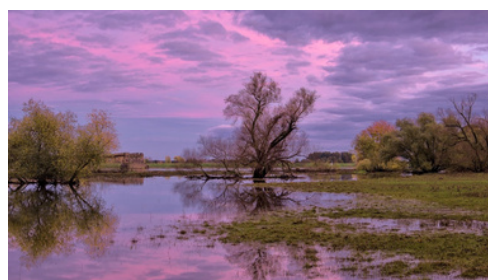
Gleba



Prawidłowa gospodarka glebowa



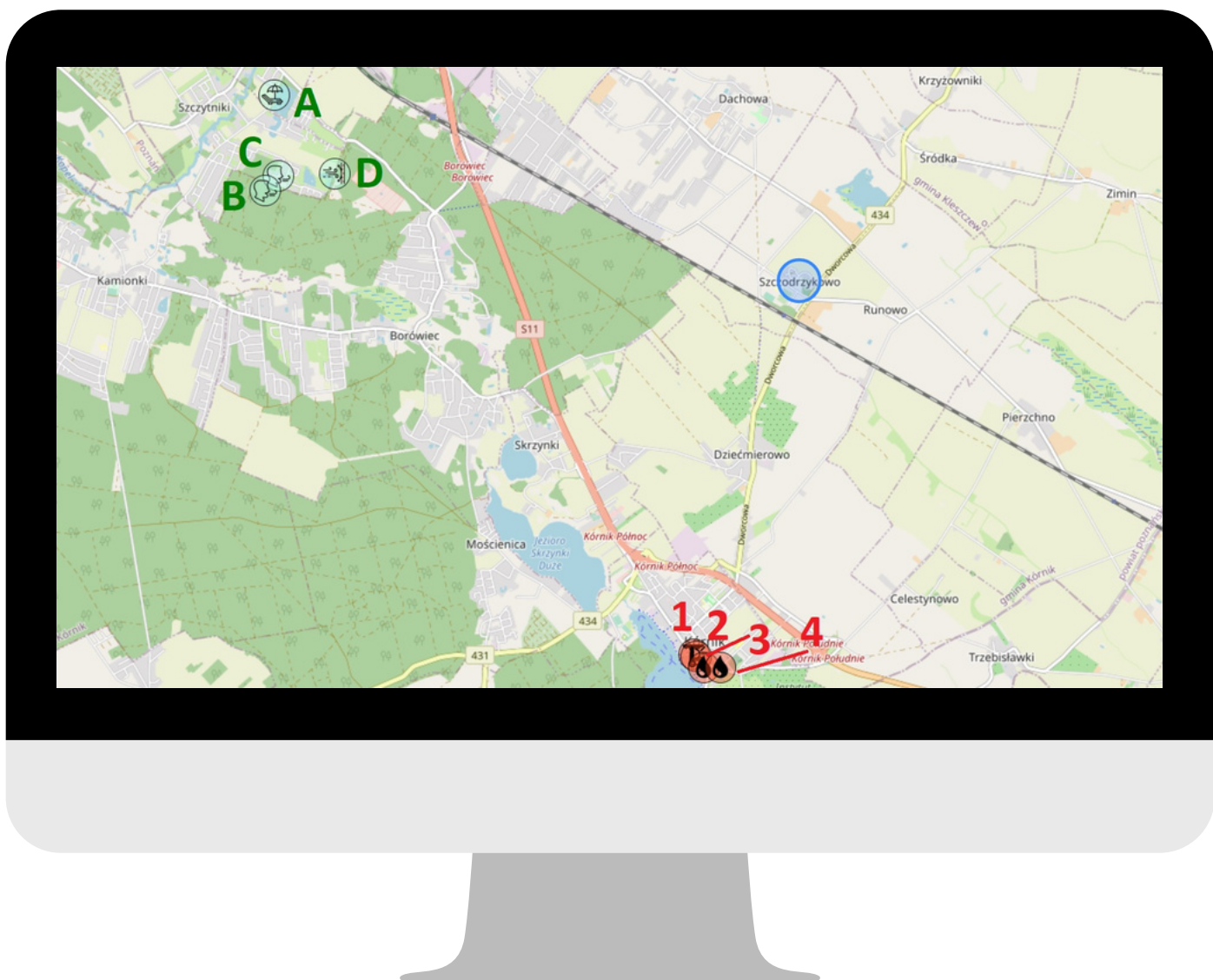
Degradacja gleby



Otoczenie

W wyniku tzw. crowdmappingu w okolicy Szkoły (zaznaczenie na niebiesko) zidentyfikowano występowanie miejsc ważnych z punktu widzenia **adaptacji do zmian klimatycznych**, w tym miejsc ekstremalnych zjawisk pogodowych.

Pełna wersja narzędzia **MAPUJ KLIMAT** dostępna jest na stronie: <http://mapujklimat.terrifica.eu>



Wszystkie raporty i więcej informacji znajdziesz na stronie projektu:

www.konsultacje.metropoliapoznan.pl/eko



Mapowanie klimatu - zgłoszenia (1)

1



Zła jakość powietrza

Rynek (Plac Niepodległości)

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. braki urządzeń lub instalacji ograniczających emisję zanieczyszczeń (np.: bariery przeciwpyłowe, urządzenia na kominach)
2. występowanie emitorów zanieczyszczeń powietrza (np.: zanieczyszczenia drogowe, rolnicze lub przemysłowe)
3. niewystarczająca liczba drzew i obszarów zielonych

Proponowane rozwiązania: Dopłaty do wymiany pieców zanieczyszczających środowisko. Dopłaty do instalacji produkujących "czystą energię". Nasadzenie większej ilości drzew.

2



Brak komfortu termicznego w czasie upałów

Rynek (Plac Niepodległości)

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. brak drzew bądź terenów zieleni
2. brak przepływu świeżego powietrza

Proponowane rozwiązania: Zwiększenie ilości zieleni dającej cień w czasie upałów. Nie ma miejsca gdzie można się "schronić" przed słońcem.

3,4



Wysoki poziom zagrożenia żywiołem wodnym

Skrzyżowania dróg - gromadzenie się wody po ulewach

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. niewystarczająca liczba zbiorników wodnych oraz cieków odprowadzających wodę

Proponowane rozwiązania: Poprawienie przepustowości systemu kanalizacji deszczowej.

Mapowanie klimatu - zgłoszenia (4)

A



Komfort termiczny w czasie upałów

Jezioro Koninko

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. naturalnie występująca woda (np.: jeziora, stawy, rzeki, strumienie)
2. drzewa i tereny zieleni

B, C



Dobra jakość powietrza

Szczytniki

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. urządzenia lub instalacje ograniczające emisję zanieczyszczeń (np.: bariery przeciwpyłowe, urządzenia na kominach)
2. drzewa i tereny zieleni
3. nowoczesne, niskoemisyjne ogrzewanie otaczających budynków (np.: sieć ciepłownicza, ogrzewanie gazowe, odnawialne źródła energii)

D



Niski poziom zagrożenia porywami silnego wiatru

Szczytniki

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. roślinność (krzewy, żywopłoty, drzewa) chroniąca przed uszkodzeniami spowodowanymi wiatrem
 2. rozwiązania chroniące przed erozją wietrzną gleb (np.: trwała roślinność, naturalne bariery, pasy ochronne)
-

Broszura przygotowana w ramach projektu:



Działamy! dla klimatu

Realizatorzy projektu:



POZnań*
metropolia

NorSensus
MEDIAFORUM



Iceland 
Liechtenstein
Norway **Active
citizens fund**

Projekt finansowany przez
Islandię, Lichtenstein i Norwegię
z Funduszy EOG w ramach Programu
Aktywni Obywatele – Fundusz Regionalny

www.konsultacje.metropoliapoznan.pl/eko